

# UC9040 StreamLive™ PRO Quick Start Guide

© Copyright 2020 ATEN® International Co., Ltd. ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners. Part No. MAP-1223-USGG Printing Date: 07/2020

## Hardware Review

**Top View**

**Side View**

**Rear View**

**Package Contents**

- 1 UC9040 StreamLive™ PRO
- 1 USB-C to USB-A Cable
- 1 Power Adapter
- 1 User Instructions

**Support and Documentation Notice**

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer. To reduce the environmental impact of our products, ATEN documentation and software can be found online at <http://www.aten.com/download/>

**Technical Support**

[www.aten.com/support](http://www.aten.com/support)

**Scan for more information**

ATEN Website | User Manual

## UC9040 StreamLive™ PRO

### 4 Hardware Review

**Top View**

Audio Section - controls the audio settings of the system

- 1 Audio Level Control
- 2 Volume Meter
- 3 Mic/Line-In Selector
- 4 Mic/Line-In-Audio 2
- 5 Mic/Line-In-Audio 1
- 6 HDMI 3 Audio Source
- 7 HDMI 2 Audio Source
- 8 HDMI 1 Audio Source
- 9 AFV
- 10 HDMI 4 Audio Source
- 11 MUTE
- 12 PGM

Video Section - controls the video settings of the system

- 13 Scenes Selector
- 14 Transition Control
- 15 Auto (Transition)
- 16 Cut (Transition)
- 17 Bar (Transition)
- 18 Pad Stand
- 19 HDMI Loop Out Port
- 20 SRC/PGM View Selector

**Side View**

- 1 iPad Link Port
- 2 3.5mm Audio Monitor Jack

**Rear View**

- 1 SRC/PGM Output Port
- 2 4K HDMI Loop Out Port
- 3 HDMI 1 Input Port
- 4 FHD HDMI 2 Input Port
- 5 HDMI 3 Input Port/HDMI 1 Input Port
- 6 Ethernet Port
- 7 USB 3.1 Gen1 Type-A Port (storage only)
- 8 USB 3.1 Gen1 Type-A Port (MIC/Line-In Audio Ports)
- 9 MIC/Line-In Audio Ports (TRS only)
- 10 Power Jack
- 11 Power Switch

**System Requirements**

- Ethernet Connection
- iPad Pro (3rd Gen or later) with iOS 11 or later
- The following iPadOS versions:
  - iPad Pro (1st/2nd Gen)
  - iPad (5th Gen or later)
  - iPad Air (3rd Gen or later)
  - iPad Mini (5th Gen or later)

### 5 Hardware Installation

- 1 Plug the power adapter into the UC9040's Power Jack and into an AC power source.
- 2 Turn on the Power Switch on the UC9040.

**Note:** Use the correct iPad to configure further network settings for the UC9040.

Connect to microphone or line-in audio sources.

Connect an Ethernet cable for internet connection.

(Optional) Connect an earphone to receive sound output for the preview scene.

Connect your iPad to the iPad Link Port for control purpose and power supply.

**Lighting Connector on iPad**

For iPads having lightning connectors, simply connect the Apple Lightning USB Adapter (not included, may need additional purchase) and the USB-C to USB-A cable (included in the package) serially between the StreamLive™ HD and your iPad. If you wish to have the charging function, connect your lightning charging cable to the Apple Lightning to USB 3 Adapter.

**USB-C Connector on iPad**

For iPads having USB-C connectors (e.g. iPad Pro Gen 3), simply connect the USB-C to USB-C cable (included in the package) between your iPad and the StreamLive™ HD.

### 6 Software Installation

Download and install the ATEN OnAir™ PRO App from App Store.

**Note:** ATEN OnAir™ PRO App is a control app designed for UC9040 to monitor program results, editing scenes, and make changes to streaming settings.

Click to open the ATEN OnAir™ PRO App and the Tutorial will be prompted for the first time when you open the ATEN OnAir™ PRO App. This tutorial will guide you through the process of how to operate the ATEN OnAir™ PRO App with the UC9040.

**To run the Tutorial again, click on the Menu icon on the top left corner and select Tutorial.**

### 7 Operation

Below lists some of the basic operations of the UC9040. Refer to the UC9040 user manual for details on how to fully operate the UC9040 with the ATEN OnAir™ PRO App.

#### AUDIO

Make audio adjustment by choosing different audio source and use the Volume Level Control to adjust.

#### STREAMING

Press the SRC/PGM View Selector to switch between HDMI sources and Program video content to be displayed on the HDMI display.

To go live your video content, first you need to setup the Stream Connection Settings from the ATEN OnAir™ PRO App via iPad. Press the GO LIVE pushbutton to live-stream your video content, and press **STOP** to stop.

#### SCENES

Select a current stream (PGM) scene and the preview (PRV) scene to be displayed on the HDMI display. When the red LED appears, the selected scene is in PRV Preview. When the green LED appears, the selected scene is in PRV Preview.

#### TRANSITIONS

Use the Bar to adjust the transitions, press AUTO and CUT to switch video and audio contents.

Press and hold AUTO for 3 seconds to enable Quick AUTO Mode, press AUTO again to disable.

Press and hold CUT for 3 seconds to enable Quick CUT Mode, press CUT again to disable.

## Reseña del hardware

### Vista superior

Sección de audio: controla los ajustes de audio del sistema

- 1 Control del nivel de audio
- 2 Fuente de audio HDMI 3
- 3 Medidor de volumen
- 4 Fuente de audio HDMI 2 de línea
- 5 Fuente de audio HDMI 1 de línea
- 6 AFV
- 7 Fuente de audio HDMI 4 de línea
- 8 Fuente de audio HDMI 3 de línea
- 9 PGM

Sección de video: controla los ajustes de video del sistema

- 10 Selectores de escenas
- 11 Sección de control de transición: cambia la escena de transmisión de cambio sin previo aviso (PRV) o viceversa
- 12 AUTO (transición)
- 13 GO LIVE
- 14 CUT (transición)
- 15 Barra en T (transición)
- 16 Selector de vista SRC/PGM
- 17 Soporte para iPad

**Vista lateral**

- 1 Puerto iPad Link
- 2 Orificio de monitor de audio de 3,5 mm

**Vista posterior**

- 1 Puerto de salida SRC/PGM
- 2 Puerto de bucle de salida 4K HDMI/puerto de entrada 4K HDMI
- 3 Puerto de entrada 2 FHD HDMI/puerto de entrada 4 HDMI
- 4 Puerto Ethernet
- 5 Puerto tipo A USB 3.1 Gen1 (solo almacenamiento)
- 6 Puerto tipo A USB 3.1 Gen1
- 7 Puertos de entrada de audio de micrófono/línea (solo TRS)
- 8 Interruptor de alimentación
- 9 Puerto tipo A USB 3.1 Gen1 (solo almacenamiento)
- 10 Puerto tipo A USB 3.1 Gen1
- 11 Puertos de entrada de audio de micrófono/línea (solo TRS)
- 12 Interruptor de alimentación

**Requisitos del sistema**

- Conexión Ethernet
- iPad Pro (3ª generación o posterior) con iOS 11 o posterior
- Los siguientes iPads con iOS 11 o posterior:
  - iPad Pro (1ª/2ª generación)
  - iPad (5ª generación o posterior)
  - iPad Air (3ª generación o posterior)
  - iPad Mini (5ª generación o posterior)

## Instalación del hardware

- 1 Conecte el adaptador de alimentación a la entrada de alimentación del UC9040 y a una fuente de alimentación CA.
- 2 Encienda el interruptor de alimentación del UC9040.

Conecte las fuentes de audio de micrófono o entrada de línea.

Conecte un cable Ethernet para la conexión a Internet.

**Note:** Use el iPad conectado para configurar más ajustes de red para la transmisión en directo.

Conecte su iPad al puerto iPad Link para fines de control y fuente de alimentación.

**• iPad con conector Lightning**

En caso de que el iPad tenga un conector Lightning, simplemente conecte el adaptador Apple Lightning a USB 3 (no incluido, puede necesitar una compra adicional) y el cable USB-C a USB-A (incluido en el paquete) en serie entre el StreamLive™ HD y su iPad. Si desea disponer de la función de carga, conecte su cable de carga Lightning al adaptador Apple Lightning a USB 3.

**• iPad con conector USB-C**

En caso de que el iPad tenga un conector USB-C (p. ej., iPad Pro Gen 3), simplemente conecte el cable USB-C a USB-C (incluido en el paquete) entre su iPad y el StreamLive™ HD.

### 7 Funcionamiento

Continuación, se enumeran algunas de las funciones básicas del UC9040. Consulte el manual de usuario del UC9040 para obtener detalles sobre el completo funcionamiento del UC9040 con la aplicación ATEN OnAir™ PRO.

#### AUDIO

Realice ajustes de audio eligiendo diferentes fuentes de audio y use el control de nivel de volumen para su ajuste.

#### TRANSMISIÓN

Pulse el botón selector de vista SRC/PGM para cambiar entre las fuentes HDMI y el contenido de video del programa que se mostrará en la pantalla HDMI.

Para emitir en directo su contenido de video, primero debe configurar los ajustes de la conexión de transmisión desde la aplicación ATEN OnAir™ PRO a través del iPad. Pulse el botón GO LIVE para transmitir en directo su contenido de video y pulse **STOP** para detenerlo.

#### ESCENAS

Seleccione una escena de transmisión actual (PGM) y la escena de vista previa (PRV) que se mostrarán en la pantalla HDMI. Cuando aparece el led rojo, la escena seleccionada se encuentra en vista previa PRV. Cuando aparece el led verde, la escena seleccionada se encuentra en vista previa PRV.

#### TRANSICIONES

Use la barra en T para ajustar las transiciones y pulse AUTO y CUT para cambiar los contenidos de video y audio.

Mantenga pulsado AUTO durante 3 segundos para habilitar el modo de corte automático rápido y pulse AUTO de nuevo para inhabilitarlo. Mantenga pulsado CUT durante 3 segundos para habilitar el modo de corte rápido y pulse CUT de nuevo para inhabilitarlo.

## Instalación del software

Descargue la aplicación ATEN OnAir™ PRO de App Store e instálala.

**Note:** La aplicación ATEN OnAir™ PRO es un panel de control diseñado para el UC9040 para monitorizar los resultados del programa, editar escenas y realizar cambios en los ajustes de transmisión.

Haga clic para abrir la aplicación ATEN OnAir™ PRO. La primera vez que abra esta aplicación, aparecerá el tutorial. Este tutorial le guiará a través del proceso de funcionamiento de la aplicación ATEN OnAir™ PRO con el UC9040.

Para volver a ejecutar el tutorial, haga clic en el menú **☰** en la esquina superior izquierda y seleccione **Tutorial**.

### Funcionamiento

Continuación, se enumeran algunas de las funciones básicas del UC9040. Consulte el manual de usuario del UC9040 para obtener detalles sobre el completo funcionamiento del UC9040 con la aplicación ATEN OnAir™ PRO.

#### AUDIO

Realice ajustes de audio eligiendo diferentes fuentes de audio y use el control de nivel de volumen para su ajuste.

#### TRANSMISIÓN

Pulse el botón selector de vista SRC/PGM para cambiar entre las fuentes HDMI y el contenido de video del programa que se mostrará en la pantalla HDMI.

Para emitir en directo su contenido de video, primero debe configurar los ajustes de la conexión de transmisión desde la aplicación ATEN OnAir™ PRO a través del iPad. Pulse el botón GO LIVE para transmitir en directo su contenido de video y pulse **STOP** para detenerlo.

#### ESCENAS

Seleccione una escena de transmisión actual (PGM) y la escena de vista previa (PRV) que se mostrarán en la pantalla HDMI. Cuando aparece el led rojo, la escena seleccionada se encuentra en vista previa PRV. Cuando aparece el led verde, la escena seleccionada se encuentra en vista previa PRV.

#### TRANSICIONES

Use la barra en T para ajustar las transiciones y pulse AUTO y CUT para cambiar los contenidos de video y audio.

Mantenga pulsado AUTO durante 3 segundos para habilitar el modo de corte automático rápido y pulse AUTO de nuevo para inhabilitarlo. Mantenga pulsado CUT durante 3 segundos para habilitar el modo de corte rápido y pulse CUT de nuevo para inhabilitarlo.

## StreamLive™ PRO pour l'UC9040

### 4 Description de l'appareil

**Vue de dessus**

Section audio : contrôle des paramètres audio du système

- 1 Réglage du volume
- 2 Vumètre
- 3 Sélecteur microphone/entrée de ligne
- 4 Microphone/Entrée de ligne Audio 2
- 5 Microphone/Entrée de ligne Audio 1
- 6 Source audio HDMI 4
- 7 Source audio HDMI 3
- 8 Source audio HDMI 1
- 9 AFV
- 10 Source audio HDMI 2
- 11 MUTE
- 12 PGM

Section vidéo : contrôle des paramètres vidéo du système

- 13 Sélecteurs de scènes
- 14 Section de contrôle de transition : commutation entre la scène de flux actuel (PGM) et le flux de prévisualisation (PRV)
- 15 AUTO (Transition)
- 16 GO LIVE
- 17 Levier en T (Transition)
- 18 Sélecteur de vue SRC/PGM
- 19 Support pour iPad
- 20 Affichage SRC/PGM

**Vue de côté**

- 1 Port Link pour iPad
- 2 Orif. audio 3,5 mm (monteur)

**Vue de dos**

- 1 Port de sortie SRC/PGM
- 2 Bucle HDMI 4K/port de sortie HDMI 4K
- 3 Port d'entrée HDMI 2
- 4 HDMI 3DMI 4 Full HD
- 5 Port Ethernet
- 6 Port USB 3.1 Gen1 Type A (stockage uniquement)
- 7 Ports d'entrée de microphone/ligne (TRS uniquement)
- 8 Prise d'alimentation
- 9 Interrupteur

**Configuration require**

- Conexión Ethernet
- iPad Pro (3ª generación o superior) con iOS 11 o superior
- Los iPads siguientes con iOS 11 o superior:
  - iPad Pro (1ª/2ª generación)
  - iPad (5ª generación o superior)
  - iPad Air (3ª generación o superior)
  - iPad Mini (5ª generación o superior)

### 5 Installation matérielle

- 1 Branchez l'adaptateur d'alimentation à la prise d'alimentation du système UC9040 et à une source d'alimentation secteur.
- 2 Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation de l'UC9040.

Branchez le microphone ou les sources audio d'entrée de ligne.

Branchez un câble Ethernet pour la connexion Internet.

Branchez un casque pour écouter la sortie audio de la scène de pré-visual.

Connectez votre iPad au port Link pour l'alimenter et exécuter des commandes.

**• Connecteur Lightning de l'iPad**

Pour les dispositifs iPad dotés de connecteurs Lightning, branchez simplement l'adaptateur Apple Lightning USB 3 (non fourni, vendu séparément) et le câble USB-C à USB-A (fourni dans l'emballage) en série entre le système StreamLive™ HD et votre iPad. Si vous souhaitez disposer de la fonction de chargement, branchez votre câble de chargement Lightning à l'adaptateur Apple Lightning USB 3.

**• Connecteur USB-C de l'iPad**

Pour les dispositifs iPad dotés de connecteurs USB-C (p. ex. iPad Pro Gen 3), connectez le câble USB-C à USB-C (fourni dans l'emballage) entre le système StreamLive™ HD et votre iPad.

### 6 Installation du logiciel

Téléchargez et installez l'application ATEN OnAir™ PRO à partir de l'App Store.

**Remarque :** L'application ATEN OnAir™ PRO sert de panneau de commande central pour le système UC9040 pour contrôler le résultat de programmations, modifier des scènes et modifier les paramètres de diffusion.

Cliquez sur l'icône de l'application pour ouvrir ATEN OnAir™ PRO. Un tutoriel s'affiche au premier démarrage de l'application ATEN OnAir™ PRO avec votre système UC9040.

Pour diffuser en direct votre contenu vidéo, vous devez tout d'abord configurer les paramètres de la connexion de diffusion depuis l'application ATEN OnAir™ PRO à l'aide de votre iPad. Appuyez sur le bouton connexion GO LIVE pour diffuser en direct votre contenu vidéo, puis appuyez sur **STOP** pour interrompre la diffusion.

### 7 Fonctionnement

Vous trouverez ci-dessous une liste des opérations de base avec le système UC9040. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'UC9040 pour de plus amples détails sur son fonctionnement avec l'application ATEN OnAir™ PRO.

#### AUDIO

Choisissez les différentes sources audio et ajustez leur volume à l'aide du bouton de réglage.

#### DIFFUSION

Appuyez sur le bouton-poussoir de sélection SRC/PGM pour passer d'une source HDMI à une autre et programmez le contenu vidéo à afficher sur l'écran HDMI.

Pour diffuser en direct votre contenu vidéo, vous devez tout d'abord configurer les paramètres de la connexion de diffusion depuis l'application ATEN OnAir™ PRO à l'aide de votre iPad. Appuyez sur le bouton connexion GO LIVE pour diffuser en direct votre contenu vidéo, puis appuyez sur **STOP** pour interrompre la diffusion.

#### SCENES

Sélectionnez la scène du flux actuel (PGM) et la scène du flux d'aperçu (PRV) que vous voulez afficher sur l'écran HDMI. Lorsque le voyant s'allume en rouge, la scène sélectionnée est en aperçu PRV. Lorsque le voyant est allumé en vert, la scène sélectionnée est l'aperçu PRV.

#### TRANSITIONS

À l'aide du levier en T, vous pouvez ajuster les transitions. Appuyez sur les boutons AUTO et CUT pour changer de contenu vidéo et audio.

Maintenez enfoncé le bouton AUTO pendant 3 s pour activer le mode de sélection automatique rapide, appuyez sur AUTO pour le désactiver. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton CUT pendant 3 s pour activer le mode de découpage rapide, appuyez sur CUT pour le désactiver.

## UC9040 StreamLive™ PRO

### 6 Panoramic hardware

**Vista parte superior**

Sección de audio: controla las impositaciones audio del sistema

- 1 Control de nivel de audio
- 2 Fuente de audio HDMI 3
- 3 Medidor de volumen
- 4 Fuente de audio HDMI 2 de línea
- 5 Fuente de audio HDMI 1 de línea
- 6 AFV
- 7 Fuente de audio HDMI 4 de línea
- 8 Fuente de audio HDMI 3 de línea
- 9 PGM

Sección de video: controla las impositaciones video del sistema

- 10 Selectores de escenas
- 11 Sección de control de transición: pasa dalla scena dello streaming corrente (PGM) allo streaming di anteprima (PRV) o viceversa
- 12 AUTO (Transizione)
- 13 GO LIVE
- 14 CUT (Transizione)
- 15 Barra di Streaming
- 16 Bar (Transizione)
- 17 Selektore SRC/PGM View
- 18 Stand iPad

**Vista lateral**

- 1 Puerto iPad Link
- 2 Jack di monitoraggio audio da 3,5 mm

**Vista posteriore**

- 1 Puerto SRC/PGM Output
- 2 Puerto 4K HDMI Loop Out/ 4K HDMI 1 Input
- 3 Puerto FHD HDMI 2 Input/ Porta HDMI 3 Input/ Porta HDMI 4 Input
- 4 Puerto Ethernet
- 5 Puerto USB 3.1 Gen1
- 6 Puerto Type-A (solo per dispositivi di archiviazione)
- 7 Puerto USB 3.1 Gen1 Type-A
- 8 Puerto audio MIC In/Line (solo TRS)
- 9 Presa di alimentazione
- 10 Interruttore di alimentazione

**Requisiti di sistema**

- Conexión Ethernet
- iPad Pro (3ª generación o modelos sucesivos) con iOS 11 o versiones sucesivas
- Sono supportati i seguenti modelli iPad con iOS 11 o versioni successive:
  - iPad Pro (1ª/2ª generación)
  - iPad (5ª generación o modelli successivi)
  - iPad Air (3ª generación o modelli successivi)
  - iPad Mini (5ª generación o modelli successivi)

## Instalazione del hardware

- 1 Inserire l'alimentatore nella presa dell'unità UC9040 e collegarlo a una presa di corrente CA.
- 2 Accendere l'interruttore dell'unità UC9040.

Collegare le sorgenti audio agli ingressi del microfono o line-in.

Collegare un cavo Ethernet per la connessione a Internet.

**Note:** Utilizzare l'iPad connesso per configurare le impostazioni di rete per lo streaming live.

Connettere il vostro iPad al port iPad Link per le operazioni di controllo e alimentazione.

**• Connettere Lightning su iPad**

Per ottenere i connettori Lightning per iPad, basta collegare in serie l'adattatore Apple Lightning USB 3 (non in dotazione, ma acquistabile a parte) e il cavo USB-C/USB-A (incluso nella confezione) tra l'unità StreamLive™ HD e l'iPad. Per utilizzare la funzione di ricarica, collegare il cavo USB-C di ricarica all'adattatore Apple Lightning USB 3.

**• Connettere USB-C su iPad**

Per ottenere i connettori USB-C su iPad (ad es. iPad Pro Gen 3), basta collegare il cavo USB-C/USB-C (incluso nella confezione) tra l'unità StreamLive™ HD e l'iPad.

### 7 Funzionamento

Di seguito sono elencate alcune delle funzioni di base dell'unità UC9040. Per informazioni di connessione streaming sull'app ATEN OnAir™ PRO, consultare il manuale d'uso dell'UC9040.

#### AUDIO

Effettuate le regolazioni audio delle varie sorgenti audio scelte e utilizzare il Controllo di livello volume.

#### STREAMING

Preselezionare l'opzione SRC/PGM View per selezionare le sorgenti HDMI e programmare i contenuti video da mostrare sul display HDMI.

Per avviare lo streaming live contenuti video, occorre prima configurare le impostazioni di connessione streaming sull'app ATEN OnAir™ PRO tramite iPad. Premere il pulsante GO LIVE per avviare lo streaming live dei contenuti video e premere **STOP** per interromperlo.

#### SCENE

Selezionare una scena per lo streaming corrente (PGM) e la scena di anteprima (PRV) da visualizzare sul display HDMI. Quando si accende il LED rosso, la scena selezionata è in anteprima PRV. Quando si accende il LED verde, la scena selezionata è in anteprima PRV.

#### TRANSIZIONI

Usare la Bar per l'impostazione delle transizioni, quindi premere AUTO e CUT per cambiare i contenuti di video e audio.

Mantenere premuto per 3 secondi il tasto AUTO per abilitare la modalità Quick AUTO e premere di nuovo per disabilitare la modalità. Tenere premuto per 3 secondi il tasto CUT per abilitare la modalità Quick CUT e premere di nuovo per disabilitare la modalità.

## Instalazione del Software

Scaricare e installare l'app ATEN OnAir™ PRO da App Store.

**Note:** L'app ATEN OnAir™ PRO è un pannello di controllo progettato per l'unità UC9040, che permette di controllare i risultati di programmazione, modificare le scene e apportare variazioni alle impostazioni di streaming.

Facendo clic sull'app ATEN OnAir™ PRO alla sua prima apertura, il sistema mostra il tutorial di benvenuto. Tale tutorial contiene le procedure guidate per l'utilizzo dell'app ATEN OnAir™ PRO con l'unità UC9040.

Per avviare di nuovo il tutorial, fare clic sulla voce **Tutorial** nell'angolo in alto a sinistra e selezionare **Tutorial**.

### Funcionamiento

De seguito são elencadas algumas das funções de base da unidade UC9040. Para informações de conexão streaming sull'app ATEN OnAir™ PRO, consulte o manual de uso do UC9040.

#### AUDIO

Efetue as regulações audio das várias fontes áudio selecionadas e utilize o Controle de nível de volume.

#### STREAMING

Selecione a opção SRC/PGM View para selecionar as fontes HDMI e programar i conteúdos vídeo a mostrar no ecrã HDMI.

Para iniciar o streaming live de conteúdos vídeo, é necessário primeiro configurar as definições de conexão streaming sull'app ATEN OnAir™ PRO através do iPad. Premir o botão GO LIVE para iniciar o streaming live dos conteúdos vídeo e premir o **STOP** para interromper.

#### SCENE

Selecione uma cena para o streaming corrente (PGM) e a cena de visualização (PRV) para visualizar no ecrã HDMI. Quando o LED vermelho se acende, a cena selecionada está em pré-visualização PRV. Quando o LED verde, a cena selecionada está em pré-visualização PRV.

#### TRANSIÇÕES

Use a Bar para as definições das transições, depois premir AUTO e CUT para mudar os conteúdos de vídeo e áudio.

Mantenha premido durante 3 segundos o botão AUTO para ativar o modo de seleção automática rápida e premir AUTO de novo para desativar o modo. Mantenha premido durante 3 segundos o botão CUT para ativar o modo de corte rápido e premir de novo para desativar o modo.

## UC9040 StreamLive™ PRO

### 4 Hardwareübersicht

**Ansicht von oben**

Section audio : Steuerung der Audioeinstellungen des Systems

- 1 Audiopegelsteuerung
- 2 Audiopegelanzeige
- 3 Mikrofon/LINE-Eingang-Umschalter
- 4 Mikrofon/LINE-Audioeingang 2
- 5 Mikrofon/LINE-Audioeingang 1
- 6 Source audio HDMI 4
- 7 Source audio HDMI 3
- 8 Source audio HDMI 1
- 9 AFV
- 10 HDMI 4-Audioquelle
- 11 MUTE
- 12 PGM

Section vidéo : Steuerung der Videoeinstellungen des Systems

- 13 Szenenwähler
- 14 Überblendsteuerung
- 15 AUTO (Überblendung)
- 16 GO LIVE
- 17 CUT (Überblendung)
- 18 T-Fader (Überblendung)
- 19 Netzadapter
- 20 Anzeigumschalter

**Ansicht von der Seite**

- 1 iPad-Verbindungsport
- 2 3,5-mm-Audiomonitortaste

**Ansicht von hinten**

- 1 SRC/PGM-Ausgangsport
- 2 4K-HDMI-Loop-Ausgangsport/4K-HDMI-1-Eingangsport
- 3 FHD-HDMI-2-Eingangsport/HDMI-3-Eingangsport/HDMI-4-Eingangsport
- 4 Ethernet-Port
- 5 USB 3.1-Gen1-Typ-A-Port (nur Speicherung)
- 6 USB 3.1-Gen1-Typ-A-Port
- 7 Mikrofon/LINE-Audioeingang (nur TRS)
- 8 Netzadapter-Eingangsport
- 9 Netzschalter

**Systemanforderungen**

- Ethernet-Verbindung
- iPad Pro (3. oder neuer) mit iOS 11 oder später
- Die nachfolgend genannten iPads mit iOS 11 oder später:
  - iPad Pro (1. oder 2. Generation)
  - iPad (5. oder neuer)
  - iPad Air (3. oder neuer)
  - iPad Mini (5. oder neuer)

### 5 Installation der Hardware

- 1 Verbinden Sie den Netzadapter sowohl mit der Netzsteckdose des UC9040 als auch mit einer Netzsteckdose.
- 2 Schalten Sie den Netzschalter des UC9040 auf 1.

Schließen Sie ein Mikrofon oder LINE-Audioquellen an.

Schließen Sie Sie für die Verbindung ins Internet ein.

Hinweis: Konfigurieren Sie alle weiteren Netzwerkeinstellungen für das Streamen in der Hilfe des verbundenen iPads.

Verbinden Sie Ihr iPad mit dem iPad Link-Port für die Verbindung ins Internet und Stromversorgung.

Hinweis: Die HDMI-Quellen müssen unverschlüsselt sein.

### 6 Softwareinstallation

Laden Sie die App ATEN OnAir™ PRO vom App Store herunter und installieren Sie sie.

**Hinweis:** Die App ATEN OnAir™ PRO ist ein auf dem UC9040 installiertes Steuerungsprogramm, das die Programmierung, das Bearbeiten von Szenen und das Ändern von Streamingparametern.

Wenn Sie die App ATEN OnAir™ PRO zum ersten Mal öffnen, wird ein Tutorial angezeigt. Dieses Tutorial führt Sie durch die einzelnen Bildschirmreiter der App ATEN OnAir™ PRO im Verbindung mit dem UC9040.

Wenn Sie das Tutorial später erneut ansehen möchten, dann tippen Sie auf **☰** in der linken oberen Ecke und wählen Sie **anschieben** **Tutorial** aus.

### 7 Bedienung

Nachfolgend finden Sie einige grundlegende Bedienungshinweise für den UC9040. Schlagen Sie für weitere Einzelheiten zur vollständigen Bedienung des UC9040 mit der App ATEN OnAir™ PRO in der Bedienungsanleitung zu Ihrem UC9040 nach.

#### AUDIO

Hier nehmen Sie Audioeinstellungen durch Auswahl verschiedener Audioquellen und Audiopegel mit Hilfe der Audiosteuerung vor.

#### STREAMEN

Drücken Sie die Auswahldrucktaste SRC/PGM, um zwischen den HDMI-Quellen und der Programmierung der auf dem HDMI-Monitor anzuzeigenden Inhalte zu wechseln.

Damit Sie Ihren Videoinhalt in Echtzeit streamen können, müssen Sie zuerst mit Hilfe der App ATEN OnAir™ PRO über Ihr iPad eine Verbindung für das Streamen erstellen. Drücken Sie die Drucktaste GO LIVE, um mit dem Streamen Ihres Videoinhalts in Echtzeit zu beginnen. Drücken Sie **STOP**, um das Streamen in Echtzeit zu beenden.

#### SCENEN

Stellen Sie hier aus, ob auf dem HDMI-Monitor die aktuell gestreamte Szene (PGM) oder die Vorschauzeugszene (PRV) angezeigt werden soll. Wenn die rote LED leuchtet, dann ist für die Anzeige PRV ausgewählt. Wenn die grüne LED leuchtet, dann ist für die Anzeige PRV ausgewählt.

#### ÜBERBLENDUNGEN

Stellen Sie die Überblendungen mit Hilfe des T-Faders ein. Wechseln Sie durch Drücken von AUTO und CUT für den Wechsel von Video- und Audioinhalten. Halten Sie 3 Sekunden lang AUTO gedrückt, um den Schnelleneinblendmodus auszuwählen. Durch erneutes Drücken von AUTO wird der Modus wieder deaktiviert. Halten Sie 3 Sekunden lang CUT gedrückt, um den Schnellmodus auszuwählen. Durch erneutes Drücken von CUT wird der Modus wieder deaktiviert.

## UC9040 StreamLive™ PRO

### 6 Обзор оборудования

**Вид сверху**

Секция аудио — управляет аудионастройками системы

- 1 Регулятор уровня громкости
- 2 Индикатор уровня громкости
- 3 Переключатель микрофона / линейного входа
- 4 Микрофон / линейный аудиовход 2
- 5 Микрофон / линейный аудиовход 1
- 6 AFV
- 7 Микрофон / линейный аудиовход 4
- 8 Микрофон / линейный аудиовход 3
- 9 PGM

Секция видео — управляет видеонастройками системы

- 10 Переключатели сцен
- 11 Секция управления переходами — переключает текущую передачу (PGM) на предпросмотр (PRV) и наоборот
- 12 AUTO (переход)
- 13 GO LIVE
- 14 CUT (переход)
- 15 Т-рычаг (переход)
- 16 Подставка для iPad

**Вид сбоку**

- 1 Порт iPad Link
- 2 Мониторинг аудиосигнала 3,5 мм

**Вид снизу**

- 1 Порт выходной SRC/PGM
- 2 Порт выходной 4K HDMI / Входной порт 4K HDMI 1
- 3 Входной порт FHD HDMI 2 (Входной порт HDMI 3 / Входной порт HDMI 4)
- 4 Порт Ethernet
- 5 Порт USB 3.1 Gen1 Type-A (только для хранения)
- 6 Порт USB 3.1 Gen1 Type-A
- 7 Порт микрофонного / линейного аудиовхода (только для TRS)
- 8 Разъем питания
- 9 Переключатель питания

**Системные требования**

- Подключение Ethernet
- iPad Pro (поколение 3 и выше) с версией iOS 11 и выше
- Поддерживаются следующие модели iPad с iOS 11 и выше:
  - iPad Pro (поколения 1 и 2)
  - iPad (поколения 5 и выше)
  - iPad Air (поколения 3 и выше)
  - iPad Mini (поколения 5 и выше)

## Установка оборудования

- 1 Подключите блок питания к розетке питания на устройстве UC9040 и к сетевому источнику питания.
- 2 Включите переключатель питания на UC9040.

Подключите к микрофону или линейному источнику аудио.

Подключите кабель Ethernet для соединения с Интернетом.

**Note:** Используйте iPad, подключенный к устройству UC9040, для настройки параметров работы трансляции.

Подключите iPad к порту iPad Link для операций по контролю и питанию.

**• Разъем Lightning на iPad**

Для получения разъемов Lightning для iPad, просто подключите адаптер Apple Lightning USB 3 (не входит в комплект, можно приобрести отдельно) и кабель USB-C на USB-A (входит в комплект) между StreamLive™ HD и iPad. Если вам требуется функция зарядки, подключите зарядный кабель Lightning к адаптеру Apple Lightning на USB 3.

**• Разъем USB-C на iPad**

Для получения разъемов USB-C (например, iPad Pro 3-го поколения), просто подключите кабель USB-C на USB-C (входит в комплект) между iPad и StreamLive™ HD.

### 7 Funzionamento

Di seguito sono elencate alcune delle funzioni di base dell'unità UC9040. Per informazioni di connessione streaming sull'app ATEN OnAir™ PRO, consultare il manuale d'uso dell'UC9040.

#### AUDIO

Regolate le impostazioni audio, scegliete diverse fonti audio e utilizzate il controllo di livello volume.

#### STREAMING

Selezionare l'opzione SRC/PGM View per selezionare le sorgenti HDMI e programmare i contenuti video da mostrare sul display HDMI.

Per avviare lo streaming live dei contenuti video, è necessario prima configurare le impostazioni di connessione streaming sull'app ATEN OnAir™ PRO tramite iPad. Premere il pulsante GO LIVE per avviare lo streaming live dei contenuti video e premere **STOP** per interrompere.

#### SCENE

Selezionare una scena per lo streaming corrente (PGM) e la scena di anteprima (PRV) da visualizzare sul display HDMI. Quando si accende il LED rosso, la scena selezionata è in anteprima PRV. Quando si accende il LED verde, la scena selezionata è in anteprima PRV.

#### TRANSIZIONI

Usare la Bar per l'impostazione delle transizioni, quindi premere AUTO e CUT per cambiare i contenuti di video e audio.

Mantenere premuto per 3 secondi il tasto AUTO per abilitare la modalità Quick AUTO e premere di nuovo per disabilitare la modalità. Tenere premuto per 3 secondi il tasto CUT per abilitare la modalità Quick CUT e premere di nuovo per disabilitare la modalità.

## Установка ПО

Загрузите и установите приложение ATEN OnAir™ PRO из App Store.

**Примечание:** Приложение ATEN OnAir™ PRO является панелью управления для устройства UC9040 для управления результатами программы, редактирования сцен и внесения изменений в параметры трансляции.

Нажмите на иконку приложения, чтобы открыть приложение ATEN OnAir™ PRO. При первом открытии приложения ATEN OnAir™ PRO вам будет предложено пройти обучающий курс. Этот обучающий курс покажет, как использовать приложение ATEN OnAir™ PRO вместе с устройством UC9040.

Для повторного запуска обучения нажмите на значок меню **☰** в верхнем левом углу и выберите **Тutorial**.

### Explicação

Abaixo estão listadas algumas das funções básicas da unidade UC9040. Para informações sobre as configurações de conexão de streaming, consulte o manual de uso do UC9040.

#### AUDIO

Regule as configurações de áudio, escolha diferentes fontes de áudio e utilize o controle de nível de volume.

#### STREAMING

Selecione a opção SRC/PGM View para selecionar as fontes HDMI e programar o conteúdo vídeo a ser exibido no monitor HDMI.

Para iniciar o streaming de conteúdo vídeo em tempo real, é necessário primeiro configurar as configurações de conexão de streaming no aplicativo ATEN OnAir™ PRO através do iPad. Pressione o botão GO LIVE para iniciar o streaming de conteúdo vídeo e pressione **STOP** para interromper.

#### SCENAS

Selecione uma cena para o streaming atual (PGM) e a cena de pré-visualização (PRV) para ser exibida no monitor HDMI. Quando o LED vermelho se acende, a cena selecionada está em pré-visualização PRV. Quando o LED verde se acende, a cena selecionada está em pré-visualização PRV.

#### TRANSIÇÕES

Use a barra para ajustar as transições, depois pressione AUTO e CUT para mudar o conteúdo de vídeo e áudio.

Mantenha pressionado por 3 segundos o botão AUTO para ativar o modo de seleção automática rápida e pressione AUTO novamente para desativar o modo. Mantenha pressionado por 3 segundos o botão CUT para ativar o modo de corte rápido e pressione de novo para desativar o modo.

## Огляд апаратного забезпечення

### Вигляд зверху

Секція аудіо — керує налаштуваннями звуку в системі

- 1 Регулятор рівня гучності
- 2 Індикатор рівня гучності
- 3 Вимикач мікрофону / лінійного аудіовходу
- 4 Мікрофон / лінійний аудіовхід 2
- 5 Мікрофон / лінійний аудіовхід 1
- 6 AFV
- 7 Мікрофон / лінійний аудіовхід 4
- 8 Мікрофон / лінійний аудіовхід 3
- 9 PGM

Секція ві

